

LIP Multifog

Mångsidig och flexibel - för alla typer av plattor



LIP Multifog är en mångsidigt cementbaserat och polymerförstärkt fogmassa med vatten- och smutsavvisande egenskaper. LIP Multifog används för fogning av keramiska golvplattor och väggkakel, klinker, natursten, mosaik och glasplattor mm.

LIP Multifog är särskilt lämplig för fogning av icke sugande keramik. Kan användas tillsammans med golvvärme. LIP Multifog är frostsäker och kan användas både inomhus och utomhus.

- ▶ CG2WA
- ▶ Användning inomhus och utomhus
- ▶ Fogbredd 2 - 20 mm
- ▶ Polymerförstärkt
- ▶ Lämplig för hårdbränt keramik
- ▶ Vatten- och smutsavvisande
- ▶ Lämplig för icke sugande keramik
- ▶ Mycket låga emissioner
- ▶ Registrerade i BVB och DGNB



Färg	Innehåll	Art.nr. / Gl. Art.nr.
Vit	5 kg	31075009 / 51124
Pärlvit	5 kg	31075001 / 51087
Pärlvit	20 kg	31075000 / 230048
Jasmin	5 kg	31075019 / 51063
Sand	5 kg	31075011 / 51100
Sand	20 kg	31075010 / 230031
Ljusbeige	5 kg	31075014 / 51125
Manhattan / ljusgrå	5 kg	31075003 / 51032
Manhattan / ljusgrå	20 kg	31075002 / 230000
Cementgrå	5 kg	31075017 / 51126
Grå	5 kg	31075005 / 51049
Grå	20 kg	31075004 / 230017
Flisegrå	5 kg	31075013 / 51127
Koksgrå	5 kg	31075007 / 51056
Koksgrå	20 kg	31075006 / 230024
Svart	5 kg	31075012 / 51117

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+5°C - +25°C
Blandningsförhållande	0,2 liter vatten/kg pulver motsvarar 4 liter vatten/20 kg säckk
Materialåtgång	0,4-1,9 kg/m ² beroende på fogbredd och keramik storlek. Exakt åtgång kan beräknas på lip.dk eller via LIP's app.
Bearbetningstid	1-2 timmar vid 20°C*
Gångbar	Tidigast efter 8 timmar vid 20°C*
Klar för vattenbelastning	Efter 24 - 48 timmar vid 20°C beroende på keramikens absorption*
Klar till full belastning	Efter 7 dygn vid 20°C*
CE-märkning	DS/EN 13888: CG2WA
Emission	GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Förvaring / Teknisk data**	Min. 24 mån. i oöppnat emballage
Förvaring / Arbetsmiljö**	Min. 24 mån. i oöppnat emballage

* vid 20° C och 50 % RF med en viss luftväxling.

** Lagras torrt i obruten förpackning, svalt under sommarmånaderna

LIP Multifog

Mångsidig och flexibel - för alla typer av plattor

Underlag

Kakel-/klinkerytan ska vara ren och torr. Fogarna ska vara fria från rester av fästmassa och ha ett enhetligt djup. Starkt sugande keramik fuktas med rent vatten innan fogning. Vid fogning av keramik på underlag som inte är 100 % mekaniskt stabila kan LIP Multibinder tillsättas i fogmassan för att öka elasticiteten.

Detsamma rekommenderas vid fogning ovanpå golvvärmeskivor, där keramiken monteras direkt utan golvvävning.

Bruksanvisning

LIP Multifog blandas i förhållandet 0,2 liter rent, kallt vatten/kg pulver, motsvarande 4 liter/20 kg säck. Pulvret tillsätts under kraftig omrörning till en smidig, homogen massa utan klumpar, med en maskinblandare eller motsvarande. Blandningstid 2-3 min. Efter ett par minuter rörs långsamt upp igen, nu är den klar att användas.

Fogmassan appliceras på keramiken diagonalt med gummiskrapa eller en fogbräda tills fogarna är helt fyllda och jämna. När fogmassan har satt sig efter 15 - 45 min. rengörs kakel-/klinkerytan med urvriden svamp som regelbundet sköljs med rent vatten.

Foghinnor kan på syrabeständiga ytor tas bort med LIP K10 Eco Klinkerrent enligt anvisningarna, dock tidigast efter 8 timmar när fogmassan är tillräckligt härdad.

Vid fogning av större ytor kan LIP Flyttillsats tillsättas i LIP Multifog för att förenkla fogningen.

Läs mer om användning av LIP Multibinder och Flyttillsats under LIP Fogmassa på www.lip.dk.

Flera förslag:

1. Fogning kan normalt utföras först 24-48 timmar efter avslutad plattsättning beroende på plattformat. Vid storformatsplattor (större än 600 x 600, eller 0,36 m² rekommenderas upp till 4 dygn vid fogning beroende vilken fästmassa som används. Fogmassan är färgad med pigment som kan vara svåra att ta bort på vissa typer av plattor. Fogmassan kan till en början ge överflödigt färg.

Rengöring

Verktyg och händer rengörs med vatten innan härdning. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt. OBS! Ej härdat material får inte spolas ner i avlopp då cementbaserat material härdar under vatten och kan täppa till avloppet.

Emballage

5 och 20 kg plastlaminerade papperspåsar. Skall förvaras torrt.

Färger

Vit, Pärlvit, Manhattan (ljusgrå), Cementgrå, Flisegrå, Grå, Koksgrå, Svart, Ljusbeige, Jasmin och Sand.

Allmänt

LIP-produkter står ständigt under intern såväl som extern kvalitetskontroll. Utöver denna produktinformation hänvisar vi till samtliga aktuella byggnadsregler och gällande normer i det land där produkten används. Vi garanterar att samtliga LIP-produkter är felfria när de lämnar vår fabrik. Då användarnas arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ta ansvar för detta.

Hänvisning

Säkerhetsdatablad



Bostik AB förbehåller sig rätten att ändra produkterna och de angivna upplysningar utan föregående avisering. Denna produktbeskrivning ersätter alla tidigare versioner. För ytterligare information se de senaste tekniska databladerna på vår hemsida www.bostik.se

LIP Multifog

Mångsidig och flexibel - för alla typer av plattor

OBS!

Höga temperaturer förkortar och låga temperaturer förlänger härdningstiden.

Golvvärmes/Värme i golvet ska vara avstängd både före, under och efter montering av keramik
Se hemsidan för mer information om när golvvärme kan slås på. För att undvika snabba dimensionsförändringar innan full styrka uppnås.

Golvplattor bör vara minst 5 mm tjocka. Plattor bör inte ha en större vattenabsorption än 10 % enligt DS/EN ISO 10545-3:1997 (Dansk Standard, 1997). För golv med golvvärme ska hårdbrända plattor användas med en vattenabsorption på högst 6 %.

Ojämnt absorberande plattkanter, varierande vatten/cement-förhållanden och kvarvarande fukt i underlaget kan orsaka variation i fogfärgen.
Stigande restfukt kan ge upphov till vit grumling (salpeterfläckar) i fogarna.

Nyfogade ytor får inte täckas med plastfolie eller motsvarande och inte påverkas av drag, värme, sol eller annan kraftig uttorkning.

Om det finns risk för snabb uttorkning ska fogarna hållas fuktiga i min. 24 timmar, så att fullständig härdning uppnås (t.ex. torka av med en fuktig svamp).

Bostik AB förbehåller sig rätten att ändra produkterna och de angivna upplysningar utan föregående avisering. Denna produktbeskrivning ersätter alla tidigare versioner. För ytterligare information se de senaste tekniska databladerna på vår hemsida www.bostik.se